

P.E. pipes

ポリエチレンパイプ

- ネタフィムは灌水システムおよび給水システム用のポリエチレンパイプの製造販売を行っています。
- 他のネタフィム製品と同様に、このポリエチレンパイプも、ISO9001の認証の下で製造されています。

ネタフィムPEパイプは以下の基準に従って製造されています：

SI 499 - 2000 加圧送水用ポリエチレンパイプ

ISO 4427 - 1996 給水用ポリエチレンパイプ

ISO 11922-1 1997 流体輸送用耐熱パイプ

PrEN 12201-1998 給水用プラスチックパイプシステム

- すべてのパイプはUV耐性および酸化防止加工されているため、太陽光線の下で最低50年間著しい障害を受けることなく使用できます。
- 微生物や菌類は、パイプの中からも外からのPEパイプを侵すことはありません。
- PEパイプは食塩水や酸・アルカリ溶液に耐性があり（高濃度のものを除く）ほとんどの農業用薬品に耐性があります。



ネタフィムPEパイプは以下のオプションで入手可能です。



● 標準タイプ（バンド包装）



● コイルを解かずに内側から引き出せるシュリンク包装タイプ（32mmまで）



● 大型金属ドラムタイプ（50mmまで）



● ストレートタイプ（標準コンテナでの輸送のため、長さ11.85mまで）

SYSTEM ACCESSORIES

ポリエチレンパイプ

パイプ 外径 (mm)	パイプ 厚さ (mm)	パイプ 内径 (mm)	耐圧 (クラス)	材質	バンド包装タイプ 巻長			シュリンク包装タイプ 巻長			長尺 タイプ (m)	ストレート タイプ 11.85 (m)
					100 (m)	200 (m)	400 (m)	100 (m)	200 (m)	400 (m)		
12	1.0	10.0	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8000	✓
12	1.1	9.8	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	8000	✓
16	1.2	13.6	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.4	13.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.8	12.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
16	1.5	13.0	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	7000	✓
20	1.3	17.4	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	1.5	17.0	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	2.3	15.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
20	1.9	17.0	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4500	✓
25	1.4	22.2	2.5	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	1.9	21.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.8	19.4	6.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
25	2.3	20.4	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	✓	-	2700	✓
32	2.4	27.2	4.0	LDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	1.9	28.2	6.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
32	2.9	26.2	10.0	HDPE	✓	✓	✓	✓	-	-	1800	✓
40	3.0	34.0	4.0	LDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	-
40	1.6	36.8	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	2.4	35.2	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
40	3.7	32.6	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	1200	✓
50	1.85	46.3	4.0	LDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	-
50	2.3	45.4	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	3.0	44.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
50	4.6	40.8	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	700	✓
63	2.9	57.2	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
63	3.8	55.4	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
63	5.8	51.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
75	3.7	67.6	4.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
75	4.5	66.0	6.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
75	6.8	61.4	10.0	HDPE	✓	✓	-	-	-	-	-	✓
90	5.4	79.2	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
90	8.2	73.6	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	6.6	96.8	6.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓
110	10.0	89.0	10.0	HDPE	✓	-	-	-	-	-	-	✓

16、20、25、32mmのパイプにつきましては、温室で使用するためのグレーのタイプもあります。
また、廃水等に使用するときの区別のために赤色タイプもあります。

- 。パイプの径は、その外径で表示しています。
- 。通常、パイプの種類は、その外径と耐圧クラスで表示します。
例：32/4、40/6 など

